## A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 E03C1/33

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

## B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 E03C

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe) 🚓 ...

C.	ALS	MESENI	LICH AND	GESEHENE	UNTEHLAG	EN
		1				

Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
<b>X</b>	WO 00 55437 A (PARKER GARY ;SPRINGFAST LTD (GB)) 21. September 2000 (2000-09-21) Seite 4, Zeile 21 -Seite 5, Zeile 21 Seite 6, Zeile 21 -Seite 7, Zeile 5; Abbildungen 1-4	1-5,10
X	US 3 813 707 A (FOWELL A) 4. Juni 1974 (1974-06-04) Spalte 2, Zeile 24 -Spalte 4, Zeile 55; Abbildungen	1,2,10
X	GB 2 108 195 A (MECANO SIMMONDS GMBH) 11. Mai 1983 (1983-05-11) Abbildungen	1,2,10
X	EP 0 271 705 A (NIRO PLAN AG) 22. Juni 1988 (1988-06-22) Abbildungen 4-6	1,2

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu
 entnehmen

Siehe Anhang Patentfamilie

- Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :
- "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert. aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- \*L\* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden \*Y\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung,
- eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- \*T\* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- \*X\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- \*&\* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

26. November 2003

Bevollmächtigter Bediensteter

03/12/2003

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl.

Fax: (+31-70) 340-3016

De Coene, P

## INTERNATIONALER REMERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die Zuselben Patentfamilie gehören

onales Aktenzeichen
PCT/EP 03/10690

Im Recherchenbericht ngeführtes Patentdokume	nt	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO 0055437 A		21-09-2000	AU CA EP WO GB GB US	3180900 A 2365999 A1 1169521 A1 0055437 A1 2347968 A ,B 2381039 A ,B 6602035 B1	04-10-2000 21-09-2000 09-01-2002 21-09-2000 20-09-2000 23-04-2003 05-08-2003
US 3813707	Α	04-06-1974	KEINE		·
GB 2108195	Α	11-05-1983	DE	3142016 C1	19-05-1983
EP 0271705	Α	22-06-1988	DE EP	3643488 A1 0271705 A1	30-06-1988 22-06-1988